SHARP®

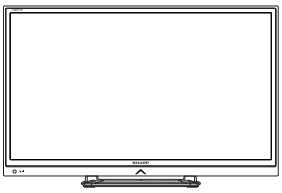
LC-32LD164E LC-32LD165E
LC-42LD264E LC-42LD265E
LC-46LD264E LC-46LD265E
LC-50LD264E LC-50LD265E

LCD COLOUR TELEVISION
LCD-FARBFERNSEHGERÄT
TÉLÉVISEUR COULEUR À ÉCRAN CRISTAUX LIQUIDES (LCD)
TELEVISORE A COLORI LCD
LCD-KLEURENTELEVISIE
TELEVISIÓN EN COLOR LCD
TELEVISOR LCD A CORES
LCD-FÄRG-TV
NESTEKIDENÄYTTÖINEN VÄRITELEVISIO
LCD FARVEFJERNSYN
LCD FARGEFJERNSYN

OPERATION MANUAL
BEDIENUNGSANLEITUNG
MODE D'EMPLOI
MANUALE DI ISTRUZIONI
GEBRUIKSAANWIJZING
MANUAL DE MANEJO
MANUAL DO UTILIZADOR
BRUKSANVISNING
KÄYTTÖOHJE
BRUGSVEJLEDNING
BRUKERHÅNDBOK

ENGLISH
DEUTSCH
FRANÇAIS
ITALIANO
NEDERLANDS
ESPAÑOL
PORTUGUESE
SVENSKA
SUOMI
DANSK
NORSK

AQUOS



LC-32LD164E LC-32LD165E

HD TV · DVB Digital Video Broadcasting · dts 2.0+Digital Out · DOLBY DIGITAL PLUS · HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

LC-42LD264E LC-46LD264E LC-50LD264E
LC-42LD265E LC-46LD265E LC-50LD265E

HD TV 1080p · DVB Digital Video Broadcasting · dts 2.0+Digital Out · DOLBY DIGITAL PLUS · HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

MANUALE DI ISTRUZIONI ITALIANO

Contenuti

Contenuti 1
Introduzione 1
Gentile cliente SHARP 1
Importanti precauzioni di sicurezza 2
Marchi commerciali 3
Telecomando 4
Preparazione e Visione TV 5
Uso del telecomando 5
Selezione di una voce usando il telecomando 5
Eseguire l'installazione automatica 5
Operazione quotidiana 5
Accensione/spegnimento 5
Cambio di canali 5
Modalità di standby 5
Selezione di una origine video esterna 5
Funzionamento senza telecomando 6
EPG (Guida elettronica ai programmi) 6
Televideo 6
Menu TV 7
Immagine 7
Regolazione delle impostazioni dell'immagine 7
Utilizzo di Immagine intelligente 7
Impostazioni originali 7
Audio 7
Regolazione delle impostazioni audio 7
Uso di Modalità audio 7
Impostazioni originali 7
TV 7
Selezione TV 7
Selezione della lingua audio digitale 8
Ricerca CAN. autom. 8
Aggiorna CAN. 8
Ricerca manuale analogica 8
Ricerca RF singola DVB-T 8
Ricerca RF singola DVB-C 8
CAN. preferiti 8
Salta CAN. 8
Ordina CAN. 8
Modifica CAN. 8
Cancella elenco CAN. 8
Impostazione 8
Lingua 8
Mod. Visualizzazione 8
Impostazione orario 8
Imp. sottotitoli 8
Imp. Televideo 9
Common Interface 9
OAD (download manuale del software) 9
Controllo alim. 9
Solo audio 9
Risparmio energia 9
Nessuna operazione: sospensione 9
Configurazione CEC 9
Posizione 9
Nome ingresso 9
Imp. illum. icona 9
Informazioni versione 9
Reset 9
Parentale 9
Blocco CAN. 9
Valutazione età 9
Cambia password 9
Annullamento di tutte le impostazioni di controllo parentale 9
Collegamento di un dispositivo USB o di dispositivi esterni 10
Funzione USB 10
Operazioni di base 10
Visualizzazione di foto 10
Ascolto di brani musicali 10
Riproduzione di video 10
Compatibilità dispositivo USB 10
Inserimento della Smartcard nel modulo CA 11
Controllo delle informazioni sul modulo CA ... 11
Collegamento HDMI 11
ARC (Audio Return Channel) 11
Risoluzioni supportate 11
Appendice 12
Risoluzione dei problemi 12
Specifiche ambientali 12
Specifiche tecniche 13

Introduzione

Gentile cliente SHARP

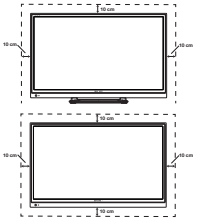
Congratulazioni per l'acquisto del televisore LCD a colori SHARP. Per garantire la sicurezza e molti anni di funzionamento senza problemi del prodotto, leggere attentamente le **Precauzioni importanti per la sicurezza** prima di utilizzare questo prodotto.

Importanti precauzioni di sicurezza

- Pulizia - Scollegare il cavo d'alimentazione CA dalla presa di corrente prima di pulire il prodotto. Per la pulizia del prodotto utilizzare un panno umido. Non utilizzare detergenti liquidi o spray.
- Utilizzare un panno morbido e umido per pulire delicatamente il pannello quando è sporco. Per proteggere il pannello, non utilizzare panni imbevuti di prodotti chimici per la pulizia. I prodotti chimici possono danneggiare o provocare spaccature sulle coperture del televisore.

- Acqua e umidità - Non utilizzare il prodotto in prossimità di acqua, come vasche da bagno, lavandini di bagni, di cucine e di lavanderie, in prossimità di piscine o in cantine umide.
- Non poggiare vasi o altri contenitori colmi di acqua sul prodotto. L'acqua potrebbe colare sul prodotto provocando incendi o scosse elettriche.
- Base - Non collocare il prodotto su di un carrello, supporto, treppiede o tavolo instabile. Ciò potrebbe causare la caduta del prodotto con conseguenti lesioni personali gravi e danni al prodotto. Utilizzare solamente carrelli, supporti, treppiedi, staffe o tavoli raccomandati dal produttore o venduti con il prodotto. Per il montaggio del prodotto a parete, assicurarsi di osservare le istruzioni del produttore. Usare solo i supporti di montaggio consigliati dal produttore.

- Quando si trasporta il prodotto su un carrello, spostarlo con estrema cautela. Gli arresti improvvisi, una forza eccessiva e il pavimento irregolare potrebbero provocare la caduta del prodotto dal carrello.
- Ventilazione - Le prese d'aria e le altre aperture della copertura servono per la ventilazione. Non coprire né bloccare queste prese d'aria e aperture poiché una scarsa ventilazione potrebbe provocare surriscaldamento e/o ridurre la durata del prodotto. Non poggiare il prodotto su letti, divani, tappeti o altre superfici simili, in quanto potrebbero bloccare le aperture di ventilazione. Questo prodotto può essere collocato in uno spazio chiuso, ad esempio una libreria o uno scaffale, solamente se è fornita un'adeguata ventilazione di 10 cm ed a patto che siano seguite le istruzioni del produttore.



- Il pannello LCD usato in questo prodotto è di vetro. Quindi, si può rompere se il prodotto è fatto cadere oppure se subisce forti impatti. Se il pannello LCD è rotto, fare attenzione a non lesionarsi con il vetro rotto.
- Sorgenti di calore - Tenere il prodotto lontano da fonti di calore come radiatori, impianti di riscaldamento, stufe ed altri prodotti che generano calore (amplificatori inclusi).
- Per evitare incendi, non collocare candele o fiamme esposte sopra o accanto al televisore.
- Per evitare il rischio di incendi o scosse elettriche, non collocare il cavo d'alimentazione CA sotto il televisore o altri oggetti pesanti.

- Cuffie - Non impostare il volume ad alto livello. I medici sconsigliano l'ascolto prolungato ad alti livelli di volume.
- Non visualizzare un'immagine per un periodo prolungato in quanto potrebbe causare persistenza di immagini.
- Se la spina è collegata, vi è sempre consumo di energia.
- Assistenza - Non tentare di aggiustare da soli il prodotto. La rimozione delle coperture può esporre a tensioni pericolose e ad altri rischi. Richiedere l'assistenza ad una persona qualificata.
- "La spina dell'attrezzatura è usata come dispositivo di scollegamento dell'attrezzatura che deve essere sempre accessibile e pronta all'uso." O equivalente.

Il pannello LCD è un prodotto altamente tecnologico che fornisce immagini finemente dettagliate.
A causa del gran numero di pixel, occasionalmente sullo schermo alcuni pixel non attivi possono apparire come dei punti fissi di colore blu, verde o rosso. Ciò rientra nelle specifiche del prodotto e non costituisce un difetto.

Precauzioni durante il trasporto del televisore

Quando si trasporta il televisore, non trasportarlo esercitando pressione sullo schermo. Assicurarsi che il televisore sia trasportato da due persone che lo tengono con entrambe le mani, una su ciascun lato del televisore.

Montaggio a parete

- Per l'installazione del televisore LCD a colori è necessaria una particolare esperienza nel campo, per cui può essere eseguita solo da personale qualificato. Si pregano gli utenti di non eseguire l'operazione personalmente. SHARP non si assume alcuna responsabilità per installazioni non appropriate o possano causare incidenti o lesioni.
- Al momento dell'acquisto di un supporto per parete, controllare che ci sia spazio sufficiente tra il supporto a parete ed i connettori TV per il collegamento dei terminali.

AVVISO

Per evitare la diffusione di incendi, tenere le candele o altri oggetti a fiamma libera lontani da questo prodotto.

"L'eccessiva pressione sonora delle cuffie e degli auricolari può provocare la perdita dell'udito.
La regolazione sul valore massimo dell'equalizzatore aumenta la tensione d'uscita delle cuffie e degli auricolari e quindi del livello di pressione sonora." O equivalente.

Precauzioni per l'uso in ambienti con temperature elevate e basse

- Quando l'apparecchio è utilizzato in ambienti a bassa temperatura (ad esempio, stanza, ufficio), l'immagine può lasciare tracce o apparire leggermente ritardata. Non si tratta di malfunzionamento e l'apparecchio riprende il funzionamento quando la temperatura torna normale.
- Non lasciare l'apparecchio in ambienti caldi o freddi. Non lasciare inoltre l'apparecchio in ambienti esposti alla luce del sole diretta o accanto a diffusori di aria calda, in quanto la struttura potrebbe deformarsi ed il pannello LCD potrebbe guastarsi.
- Temperatura di conservazione: Da +5° C a +35° C.

I dispositivi collegati alla messa a terra di protezione dell'impianto dell'edificio attraverso il collegamento alla RETE o attraverso altri dispositivi con un collegamento alla messa a terra di protezione e ad un sistema di distribuzione televisiva tramite cavo coassiale in alcune circostanze potrebbero creare un pericolo di incendio. Il collegamento ad un sistema di distribuzione televisiva, pertanto, deve essere fornito mediante un dispositivo con isolamento elettrico all'interno di un determinato intervallo di frequenza (isolatore galvanico, vedere EN 60728-11).

NOTA

- In base alle normative della **Norvegia** e della **Svezia**, i requisiti relativi all'isolamento valgono anche per i dispositivi che possono essere collegati a sistemi di distribuzione televisiva.

Dichiarazione di conformità Questo apparecchio è fabbricato nella Comunità Economica Europea nel rispetto delle disposizioni di cui al D. M. 26/03/92 ed in particolare è conforme alle prescrizioni dell'art. 1 dello stesso D.M. Si dichiara che l'apparecchi.

ATTENZIONE

L'utilizzo non corretto delle batterie potrebbe causare perdite di liquido o esplosioni. Accertarsi di attenersi alle istruzioni che seguono:

- Non mischiare tipi di batteria diversi. Le batterie di tipo diverso presentano caratteristiche differenti.
- Non mischiare le batterie nuove con quelle vecchie. Le batterie vecchie e nuove possono ridurre la durata delle batterie nuove o causare la perdita di liquido dalle vecchie batterie.
- Rimuovere le batterie non appena si scaricano. I prodotti chimici che fuoriescono dalle batterie possono provocare irritazioni. In caso di perdita di liquido, asciugare accuratamente con un panno umido.
- Le batterie in dotazione con questo prodotto possono avere una durata più breve a causa delle condizioni di conservazione.

Nota sullo smaltimento delle batterie:

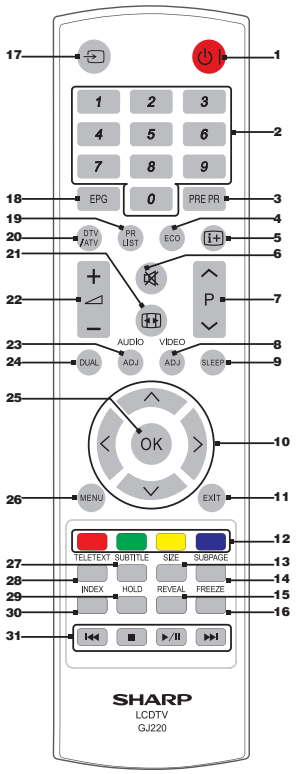
Le batterie in dotazione non contengono materiali pericolosi quali cadmio, piombo o mercurio.

Le normative concernenti le batterie usate sanciscono che le batterie non possono più essere smaltite insieme ai rifiuti domestici. Depositare le batterie usate nei contenitori di raccolta istituiti presso gli esercizi commerciali.

Marchi commerciali

- HDMI, il logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi o marchi registrati di proprietà della HDMI Licensing LLC.
- Il logo "HD TV" è un marchio commerciale di DIGITALEUROPE.
- Il logo "HD TV 1080p" è un marchio di DIGITALEUROPE.
- Il logo DVB è un marchio commerciale registrato di Digital Video Broadcasting - DVB - project.
- Prodotto su licenza di Dolby Laboratories.
- Dolby ed il simbolo della doppia D sono marchi commerciali di Dolby Laboratories.
- Prodotto sotto licenza dei brevetti statunitensi numero: 5.956.674; 5.974.380; 6.487.535 ed altri brevetti statunitensi e mondiali rilasciati e con richiesta di brevetto depositata. DTS, il simbolo, DTS ed il simbolo insieme, sono marchi registrati; DTS 2.0+Digital Out è un marchio di DTS, Inc. Il prodotto include il software. © DTS, Inc. Tutti i diritti riservati.

Telecomando



1. (Alimentazione)
Premere per accendere il televisore LCD o per farlo accedere alla modalità di standby.

2. Tasti numerici 0-9
Premere per selezionare direttamente un canale TV.

3. PRE PR (Canale precedente)
Premere per visualizzare il canale TV precedente.

4. ECO
Premere per impostare la funzione **Risparmio energia** su **On** e **Off**.

5.
Premere per visualizzare le informazioni sul programma, se disponibili.

6.
Premere per attivare e disattivare l'audio. Si può anche premere (+/−) per ripristinare il livello di volume precedente.

7. P (∧ / ∨)
Premere per selezionare il canale.

8. VIDEO(ADJ)(Regolazionevideo)
Premere per impostare il televisore LCD su una impostazione immagine predefinita: **Dinamico / Standard / Film / Risparmio energia**.

9. SLEEP (Disattivazione)
Premere per spegnere il televisore LCD entro un determinato intervallo (10 – 120 minuti.)

10. ∧ ∨ < >
Premere per navigare e confermare la selezione.

11. EXIT (Esci)
Premere per uscire dal menu OSD del televisore LCD o tornare al livello precedente.

12. Rosso, Verde, Giallo, Blu (tasti colorati)
Premere per selezionare le opzioni indicate dai vari colori. Canali differenti visualizzano funzioni differenti.

13. SIZE (Dimensioni)
Premere per cambiare le dimensioni del carattere: Schermo intero, Metà superiore e Metà inferiore.

14. SUBPAGE(Paginasecondaria)
Premere per selezionare la pagina secondaria quando la pagina contiene pagine secondarie.

15. REVEAL (Rivela)
Premere questo tasto per rivelare informazioni nascoste come le risposte ad indovinelli.

16. FREEZE (Blocco)
Premere per bloccare sullo schermo un'immagine in movimento (disponibile solo quando l'origine dell'ingresso è TV).
Anche il segnale d'uscita SCART sarà bloccato mentre si guardano i canali digitali.
Attenzione: Non bloccare l'immagine video per lunghi periodi, perché si potrebbe danneggiare lo schermo del televisore LCD.

17. (origine dell'ingresso)
Premere per selezionare l'origine dell'ingresso.

18. EPG
Premere per visualizzare la guida elettronica ai programmi quando si guardano i canali digitali.

19. PR LIST (Elenco canali)
Premere per visualizzare l'elenco dei canali.

20. DTV / ATV (TV digitale/TV analogica)
Premere per passare tra **TV digitale** e **TV analogica**.

21. (Mod. Visualizzazione)
Premere per selezionare formati dell'immagine: **Auto / 16:9 / 14:9 / Schermo intero / 4:3 / Zoom1 / Zoom2 / Zoom3**.

22. (+/−)
Premere questo tasto per regolare il volume.

23. AUDIO (ADJ)
Premere per impostare il televisore LCD su una impostazione audio predefinita: **Utente / Musica / Parlato.**

24. DUAL
Premere per selezionare **Mono / Stereo / Dual1 / Dual2** per i canali TV analogica. Premere per selezionare la lingua audio per i canali TV digitale.

25. OK
Premere questo tasto per attivare un'impostazione.

26. MENU
Premere questo tasto per attivare il menu OSD del televisore LCD.

27. SUBTITLE (Sottotitoli)
TV digitale: premere per attivare/disattivare i sottotitoli disponibili nelle varie lingue.
TV analogica: premere per attivare/disattivare le pagine dei sottotitoli disponibili del Televideo.

28. TELETEXT (Televideo)
Premere per attivare il Televideo. Premere di nuovo per attivare il Televideo in sovrimpressione alla trasmissione TV.
Premerlo di nuovo per disattivare il Televideo.

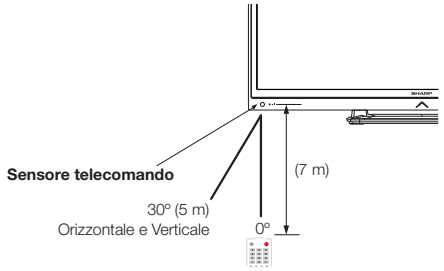
29. HOLD (Arresta)
Premere per arrestare lo scorrimento delle pagine.
Il decodificatore di testo termina la ricezione dei dati.

30. INDEX (Indice)
Premere per tornare alla pagina 100, o pagina dell'indice; quindi premere i tasti numerici da 0 a 9. La pagina del Televideo sarà numerata ed aggiunta alla pagina selezionata o all'elemento secondario.

31. In modalità USB:
(È necessario programmare l'impostazione con il telecomando per controllare i dispositivi collegati.)
⏮
Premere per tornare al titolo o alla traccia precedente.
■
Premere per arrestare la riproduzione.
▶/⏸
Premere per avviare/interrompere la riproduzione.
⏭
Premere per passare al titolo o alla traccia successiva.

Uso del telecomando

Usare il telecomando puntandolo verso il sensore. Oggetti posti tra il telecomando ed il sensore possono impedire il funzionamento corretto.

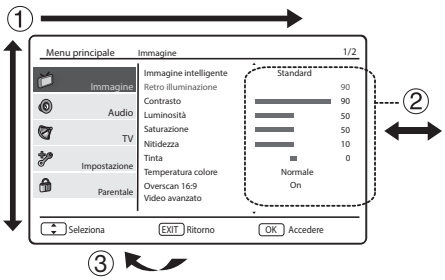


- Se il telecomando non sarà utilizzato per un lungo periodo, rimuovere le batterie per evitare danni al telecomando provocati dalla perdita di sostanze chimiche.

Visualizzazione del menu

Premere **MENU** sul telecomando per visualizzare il menu principale.

Selezione di una voce usando il telecomando



1. Premere ∧ ∨ > per selezionare il menu voluto.
2. Premere < > per selezionare / regolare la voce sul livello voluto. La nuova impostazione su schermo è applicata immediatamente.
3. Premere **EXIT** per tornare al livello precedente.

Uscita dal menu

Premere **EXIT** o **MENU** per uscire dalla schermata del menu.

Eseguire l'installazione automatica

Seguire le istruzioni su schermo per selezionare l'impostazione preferita per **Lingua**, **Paese**, **Modalità di Ricerca**, **Sintonia automatica**, and **Posizione**.

- **Installazione dell'antenna**

Selezionare l'opzione **Antenna** nella schermata **Sintonia automatica**, quindi premere **OK** per avviare la **Ricerca CAN. autom.**.

- **Installazione del cavo**

Selezionare l'opzione **Cavo** nella schermata **Sintonia automatica** Sintonia automatica. Quindi, selezionare **operatore** se la selezione è disponibile (dipende dal paese). In questa scherma è anche possibile selezionare Network ID (Identificativo rete). Inserire manualmente l'identificativo della rete utilizzando i tasti numerici.

Operazione quotidiana

Accensione/spegnimento

Accendere premendo il tasto ⏻ del televisore.

Spegnere premendo di nuovo il tasto ⏻ del televisore.

Cambio di canali

Cambiare i canali premendo il tasto **P** ∧ ∨ .

Modalità di standby

In modalità di standby

Se il televisore è acceso, è possibile farlo accedere alla modalità standby premendo il tasto ⏻ **|** del telecomando.

Accensione da standby

Per accendere dalla modalità di standby, premere il tasto ⏻ **|** del telecomando.

Indicatore stato TV

⏻ **| Indicatore**	**Stato**
Disattiva	Spento
Rosso	Standby
Blu	Acceso

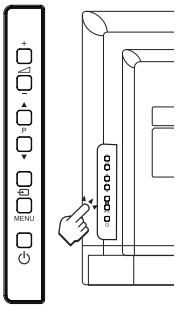
NOTA

- Se si prevede di non utilizzare il televisore per un periodo prolungato, assicurarsi di rimuovere il cavo d'alimentazione CA dalla presa di corrente.
- Una piccola quantità di energia elettrica è consumata anche quando l'alimentazione è spenta.

Selezione di una origine video esterna

Dopo avere eseguito il collegamento, premere il tasto ⏎ per visualizzare la schermata **Selezione ingresso** , quindi premere il tasto ∧ ∨ per passare all'origine esterna appropriata, infine premere il tasto **OK** per confermare.

Funzionamento senza telecomando



Questa funzione è utile quando non il telecomando non è disponibile.

1. Premere brevemente **MENU** per visualizzare la schermata di controllo diretto.
2. Premere **P ▲▼** invece di ∧ / ∨, oppure premere **◿+/−** invece di < >, per selezionare l'opzione del menu.
3. Premere ⊡ per confermare la selezione.

NOTA
- La schermata del menu di controllo diretto scompare se non è eseguita alcuna operazione per vari secondi.

EPG (Guida elettronica ai programmi)

EPG è una guida su schermo che visualizza la programmazione della TV digitale. Questa guida non è disponibile con i canali analogici. È possibile navigare, selezionare e visualizzare i programmi.

NOTA
- La prima volta che si utilizza la guida EPG, potrebbe essere richiesto di eseguire un aggiornamento. In tal caso, seguire le istruzioni su schermo.

1. Premere **EPG** sul telecomando per visualizzare il menu **EPG**.
2. Utilizzare i tasti del telecomando per attivare le azioni disponibili.
   - ∧ ∨: Selezione del canale.
   - < >: Cambio dell'ora.
   - **Rosso** (tasto colorato): elenca la guida relativa al giorno precedente.
   - **Verde** (tasto colorato): elenca la guida relativa al giorno successivo.
   - **Blu** (tasto colorato): imposta il tipo di elenco canali.

NOTA
- La voce **Tipi secondari** potrebbe non essere disponibile per tutte le impostazioni del paese selezionato.

3. Premere **EPG** o **EXIT** per uscire.

Televideo

Attivazione e disattivazione del Televideo

1. Selezionare un canale TV o una origne esterna in grado di fornire un programma Televideo.
2. Premere **TELETEXT** per visualizzare il Televideo.
   - Varie stazioni utilizzano il sistema operativo TOP, altre FLOF (ad esempio, la CNN). Questo televisore supporta entrambi i sistemi. Le pagine sono suddivise in gruppi di argomenti e argomenti. Dopo avere attivato il Televideo, è possibile memorizzare fino a 1000 pagine per un rapido accesso.
   - Se si seleziona un programma privo di segnale Televideo, è visualizzato "Nessun Televideo".
   - Lo stesso messaggio è visualizzato in altre modalità se non è disponibile alcun segnale Televideo.
3. Premere di nuovo **TELETEXT** per attivare il Televideo con la televisione.
4. Premere di nuovo **TELETEXT** per disattivare il Televideo.

NOTA
- Il Televideo non funzione se il tipo di segnale selezionato è RGB.

Tasti per le operazioni del Televideo

Tasti	Descrizione
P (∧ / ∨)	Passa al numero di pagina precedente o successivo.
Colore (rosso/ verde/ giallo/blu)	Selezionare un gruppo o un blocco di pagine visualizzate tra le parentesi colorate, in basso sullo schermo, premendo il corrispondente tasto **colorato (rosso/verde/giallo/blu)** del telecomando.
0 - 9	Selezionare direttamente qualsiasi pagina da 100 a 899 usando i tasti numerici **0** - **9**.
SIZE	Porta l'immagine del Televideo in alto, basso o aschermo intero.
INDEX	Premere questo tasto per tornare alla pagina 100 o all'indice.
HOLD	Arresta l'aggiornamento automatico delle pagine del Televideo o annulla la modalità Hold (Arresta).
REVEAL	Rivela o nasconde le informazioni nascoste come le risposte ad indovinelli.
SUBPAGE	Permette di selezionare le pagine secondarie contenute all'interno di una pagina. Premere i tasti numerici sul telecomando per accedere direttamente alla pagina secondaria (due cifre)

Immagine

Regolazione delle impostazioni dell'immagine

- **Retro illuminazione:** Modifica il livello di intensità dell'illuminazione.
- **Contrasto:** Modifica il livello delle parti luminose del video, ma mantiene invariate le parti scure.
- **Luminosità:** Modifica il livello di luce del video.
- **Saturazione:** Modifica il livello di saturazione.
- **Nitidezza:** Modifica il livello di nitidezza dei minimi dettagli.
- **Tinta:** Modifica i colori verso il rossastro o il verdastro.
- **Temperatura colore:** Imposta la temperatura colore su **Fredda** (più blu), **Normale** (bilanciata), **Calda** (più rossi).
- **Overscan 16:9:** Quando questa opzione è impostata su "**On**", l'immagine è ingrandita per nascondere i bordi dell'immagine.
- **Video avanzato:**
  - **Riduzione disturbo digitale:** Filtra e riduce i disturbi del video.
  - **Contrasto attivo:** Migliora in modo dinamico i dettagli di contrasto del video.
  - **Regolazione gamma:** Cambia i toni tra le parti chiare e le parti scure.
  - **Retroil. adattiva:** Ottimizza automaticamente i livelli di illuminazione per le scene scure.

Utilizzo di Immagine intelligente

Oltre a poter regolare manualmente le impostazioni dell'immagine, è possibile utilizzare l'opzione **Immagine intelligente** per configurare il televisore su una impostazione immagine predefinita.

- **Dinamico**
- **Standard**
- **Film**
- **Risparmio energia**

Impostazioni originali

Quando si attiva la funzione **Impostazioni originali**, il televisore accede all'installazione iniziale

Audio

Regolazione delle impostazioni audio

- **Bassi:** Regola la quantità di toni bassi.
- **Acuti:** Regola la quantità di toni alti.
- **Equalizzatore:** Regola il livello della frequenza in base alla qualità audio di propria preferenza.
- **Bilanciamento:** Imposta il bilanciamento degli altoparlanti sinistro e destro in funzione della posizione di ascolto.
- **Volume cuffia:** Regola il volume delle cuffie.
- **Audio surround:** Imposta automaticamente il televisore sulla migliore modalità surround disponibile di una trasmissione.
- **CAN. audio:** Selezione della modalità audio
- **Tipo di uscita digitale:** Permette di selezionare il tipo di uscita audio digitale.
- **Ingresso HDMI 1:** Selezione in funzione del segnale d'ingresso video.
- **Ingresso HDMI 2:** Selezione in funzione del segnale d'ingresso video.
- **Controllo volume autom.:** Riduce i cambiamenti improvvisi di volume, ad esempio durante la pubblicità oppure quando si passa da un canale all'altro.
- **Tipo:** Selezione del tipo di trasmissione audio.
  - **Normale:** Imposta solo l'audio regolare.
  - **Non udenti:** Fornisce aiuto per capire e divertirsi con i sottotitoli (dipende dall'emittente).
  - **Ipo-vedenti:** Imposta il mix di audio per ipovedenti e di audio regolare.
- **Ipo-vedenti:** Regola l'uscita audio per gli ipovedenti.
  - **Casse**
  - **Cuffie**
  - **Volume:** Regola il volume delle uscite.
  - **Pan e dissolvenza:** Controlla il livello dell'audio principale ed il panning dell'audio associato.

Uso di Modalità audio

Oltre alla regolazione manuale delle impostazioni audio, la funzione **Modalità audio** può essere usata per eseguire un'impostazione audio predefinita per il televisore.

- **Utente**
- **Musica**
- **Parlato**

Impostazioni originali

Quando si attiva la funzione **Impostazioni originali**, il televisore accede all'installazione iniziale.

TV

In questo capitolo sono fornite le istruzioni su come reinstallare i canali nonché altre funzioni utili sull'installazione dei canali.

Per accedere, selezionare **Mod. Sintonizzazione** > **Accedere**.

● Selezione TV

Selezionare **Antenna** o **Cavo**.

NOTA

- È possibile che sia richiesto di selezionare l'operatore locale della TV via cavo prima poter di eseguire la modalità di ricerca TV via cavo.

Menu TV

● Selezione della lingua audio digitale

Selezionaret **1° Audio** o **2° Audio**.

NOTA

- Se la lingua audio selezionata non è trasmessa, sarà visualizzata quella predefinita.

● Ricerca CAN. autom.

Il televisore ricerca e memorizza tutti i canali radio e TV digitali e analogici disponibili.

● Aggiorna CAN.

Aggiorna CAN. ha una funzione simile a quella di **Ricerca CAN. autom.**. La differenza è che è possibile aggiornare l'elenco dei canali senza cancellare le informazioni originali.

NOTA

- Questa funzione è disponibile solo per la modalità Antenna.

● Ricerca manuale analogica

È possibile cercare ed archiviare manualmente i canali TV analogica.

● Ricerca RF singola DVB-T

Antenna:
Evidenziare la casella **Canale RF**, selezionare un numero di canale del quale si vuole eseguire la scansione.

● Ricerca RF singola DVB-C

Cavo:
Per eseguire la scansione, configurare **Frequenza**, **Modulazione** e **Symbol rate**.

● CAN. preferiti

È possibile creare un elenco di canali preferiti.

● Salta CAN.

Permette di saltare uno o più canali.

NOTA

- Per guardare i canali saltati, inserire i numeri di canale usando i **tasti numerici** sul telecomando o selezionare da **PR LIST**.

● Ordina CAN.

Ordina CAN. permette di riordinare i canali in **PR LIST**.

● Modifica CAN.

Permette di modificare il numero o il nome del canale.

- **Numero del canale: :** Inserire un nuovo canale utilizzando i **tasti numerici** del telecomando.
- **Nome del canale: :** Premere i **tasti numerici** del telecomando per rinominare il canale.

NOTA

- Il nuovo numero di canale inserito non può avere la precedenza su quello esistente.

● Cancella elenco CAN.

Selezionare per cancellare tutti i canali memorizzati nell'elenco.

Impostazione

Lingua

Selezionare la lingua di visualizzazione del menu.

Mod. Visualizzazione

Cambia il formato video per soddisfare i contenuti.

Impostazione orario

Impostare l'ora attuale ed il timer per lo spegnimento.

- Cambia il **Fuso orario**
- Imposta l'**Orario**
- Imposta il **Timer di disattivazione**

Timer di disattivazione mette il televisore in standby dopo un intervallo determinato.

NOTA

- Quando si preme un tasto qualsiasi del telecomando quando ci sono meno di **3** minuti alla fine del conto alla rovescia, il **Timer di disattivazione** sarà annullato automaticamente.

Imp. sottotitoli

È possibile attivare i sottotitoli per ciascun canale TV. I sottotitoli sono trasmessi tramite Televideo o trasmissioni digitali DVB-T. Con le trasmissioni digitali, si ha l'opzione supplementare di selezionare la lingua preferita dei sottotitoli.

Quando si guardano i canali dotati del servizio Non udenti, è possibile attivare il commento con sottotitoli per coloro che hanno problemi di udito. Solo per canali digitali.

NOTA

- Se la lingua dei sottotitoli selezionata non è trasmessa, sarà visualizzata quella predefinita.
- Se la lingua di **Sottotitoli 1** selezionata non è disponibile, sarà visualizzata quella di **Sottotitoli 2**.

Imp. Televideo

È possibile selezionare la lingua del Televideo quando il televisore riceve i segnali del Televideo da una rete televisiva.

Common Interface

Questa funzione consente di guardare servizi criptati (a pagamento). (Fare riferimento a pagina 11)

NOTA

- Questa funzione potrebbe non funzionare in base alle circostanze di trasmissione del paese.

OAD (download manuale del software)

Quando si ricevono notizie sull'aggiornamento del software dal rivenditore o tramite Internet, è possibile aggiornare il software operativo utilizzando la funzione **OAD** (Over Air Download). I dati aggiornati del software sono trasmessi tramite il segnale TV.

NOTA

- Non spegnere il televisore durante la procedura di download.

Controllo alim.

È possibile utilizzare questa funzione per risparmiare energia.

● Solo audio

Quando questa opzione è impostata su "**On**", è possibile spegnere lo schermo ed ascoltare solo l'audio.

● Risparmio energia

Quando questa opzione è impostata su "**On**", til televisore diminuisce il consumo di energia ed aumenta la durata dell'illuminazione.

● Nessuna operazione: sospensione

Permette al televisore di accedere automaticamente alla modalità di standby quando non ci sono operazioni. Selezionare l'intervallo tra **1 ora** / **2 ore** / **4 ore**. Oppure selezionare **Off** per disabilitare questa funzione.

NOTA

- **5** minuti prima che il televisore acceda alla modalità di standby, il tempo rimanente è visualizzato ogni minuto.

Configurazione CEC

Questa funzione permette di controllare il dispositivo compatibile HDMI-CEC collegato tramite il connettore HDMI.

Posizione

Selezionare **Negozio** o **Casa**. La modalità Store è consigliata per la visualizzazione in aree espositive di negozi; la modalità Casa è raccomandata per il normale utilizzo domestico per risparmiare energia.

Nome ingresso

Si può definire ciascuna origine degli ingressi (fatta eccezione per **USB**) con una descrizione personale.

Imp. illum. icona

Quando questa opzione è impostata su "**On**", il LED sulla parte anteriore del televisore si accende.

Informazioni versione

Visualizza le informazioni sul software.

Reset

Quando si attiva la funzione **Reset**, il televisore accede all'installazione iniziale.

Parentale

Blocca i canali televisivi o i dispositivi collegati con un codice a quattro cifre per evitare che i bambini guardino contenuti non autorizzati.

È necessario inserire ogni volta la password di 4 cifre per accedere al menu **Parentale**.

Inserire "**0000**" come password predefinita.

Blocco CAN.

Bloccare i canali TV per evitare che i bambini guardino alcuni canali.

NOTA

- Se si passa al canale bloccato, sarà richiesto di inserire la password. (S la password è corretta, il canale bloccato sarà sbloccato prima che il televisore si riavvii dallo standby.)

Valutazione età

Alcuni canali digitali classificano i loro programmi in base all'età. È possibile impostare il televisore solo per la visualizzazione dei programmi consigliati per i bambini.

Cambia password

Inserire la nuova password nella casella **Nuova password** utilizzando i **tasti numerici** del telecomando. Quindi, inserire di nuovo la nuova password nella casella **Conferma password**.

Annullamento di tutte le impostazioni di controllo parentale

Ripristina tutte le impostazioni nel menu **Parentale**.

Collegamento di un dispositivo USB o di dispositivi esterni

Funzione USB

Questo televisore è dotato di un connettore compatibile USB1.1 e USB2.0 che permette di vedere fotografie, ascoltare musica e riprodurre i video archiviati in un dispositivo d'archiviazione USB.

NOTA
- In base al dispositivo USB, il televisore potrebbe non essere in grado di riconoscere i dati contenuti.
- Utilizzare solo caratteri alfanumerici per assegnare nomi ai file.
- I nomi dei file con oltre 80 caratteri (variabili in base al set di caratteri) potrebbero non essere visualizzati.
- Non scollegare il dispositivo USB o la scheda di memoria dal televisore durante il trasferimento dei file, durante l'uso della funzione di presentazione, quando una schermata sta passando ad un'altra o prima di uscire dall'opzione "USB" nel menu "Input List" (Elenco ingressi).
- Non collegare e scollegare ripetutamente un dispositivo USB dal televisore.

Operazioni di base

1. Accendere il televisore.
2. Collegare il dispositivo di memoria USB alla porta USB situata nella parte posteriore del televisore.
3. Premere ⏎ sul telecomando e premere ∧ ∨ per selezionare l'origine ingresso **USB**, quindi premere **OK**. Appare il menu USB.
4. Premere < > per selezionare **Foto, Musica,** o **Video** quindi premere **OK**. Appare la navigazione miniature USB.
5. Premere ∧ ∨ < > e **OK** per sfogliare i file o le cartelle. Premere **EXIT** per tornare all'operazione / cartella precedente.
6. Nel browser delle miniature, premere ∧ ∨ < > per selezionare una foto, un brano musicale o un video.
7. Premere **OK** per visualizzare l'immagine, riprodurre il file MP3 o il video.
8. Utilizzare i tasti del telecomando e seguire le istruzioni su schermo.

Visualizzazione di foto

Tasti per la visualizzazione di foto:

Tasti	Descrizioni
▶/❚❚	Permette di riprodurre o interrompere la presentazione.
⏮ / ⏭	Permette di andare alla foto precedente/ successiva nella stessa directory.
MENU	Permette di aprire il menu secondario Foto.
Tasto blu	Ruota la foto.
EXIT	Permette di tornare all'operazione precedente.

Premere **Menu** per accedere a **Impostazioni presentaz.**

Ascolto di brani musicali

Tasti per la modalità Musica:

Tasti	Descrizioni
> **(Cursore)**	Avanzamento rapido del brano musicale.
< **(Cursore)**	Riavvolgimento del brano musicale.
▶/❚❚	Permette di riprodurre o interrompere il brano musicale.
■	Arresto del brano musicale.
⏮ / ⏭	Torna al brano musicale precedente/ successivo.
MENU	Permette di aprire il menu secondario Musica.
EXIT	Permette di tornare all'operazione precedente.
Tasto blu	Solo audio.

Premere **Menu** per accedere al **Menu di impostazioni musica**.

Riproduzione di video

Tasti per la riproduzione video:

Tasti	Descrizioni
> **(Cursore)**	Avanzamento rapido del video.
< **(Cursore)**	Riavvolgimento del video.
▶/❚❚	Permette di riprodurre o interrompere il video.
■	Arresto del video.
⏮ / ⏭	Va al capitolo precedente/successivo.
MENU	Permette di aprire il menu secondario Video.
EXIT	Permette di tornare all'operazione precedente.

Premere **Menu** per accedere al **Menu Impostazioni video**.

Compatibilità dispositivo USB

Dispositivo USB 2.0	Memoria USB, lettore di schede USB, HDD (classe Memoria di massa)
File system	FAT32 / NTFS
Formato file fotografico	JPEG (*.jpg), PNG
Formato file musicale	MPEG1 (*.MP3) Velocità bit: 32k, 64k, 96k, 128k, 196k, 256k, 320kbps Frequenza di campionamento: 32k, 44.1k, 48kHz
Formato file video	MPEG1/2 (*.AVI, *.MPG, *.MPEG, *.TS) MPEG4 (*.AVI, *.MP4, *.MOV, *.MKV) H.264 (*.AVI, *.MP4, *.MOV, *.MKV, *.TS) XviD (*.AVI)

NOTA
- I file jpeg in formato progressivo non sono supportati.
- Tutti i file di un dispositivo USB con grande capacità d'archiviazione potrebbero non essere riprodotti correttamente.
- Non si garantisce il funzionamento con hub USB.

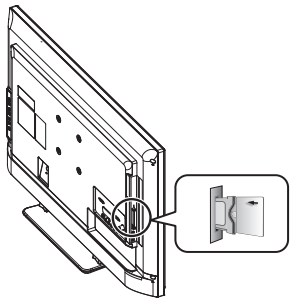
- I cavi di prolunga del dispositivo USB devono essere certificati USB 2.0.
- Se la velocità di trasferimento dei dati del dispositivo USB è troppo bassa, potrebbe non essere possibile la riproduzione video, oppure la qualità della riproduzione potrebbe essere influenzata.
- Il numero di file superiore a 1000 potrebbe non essere visualizzato.
- Operazione non rapida tra riproduzione / pausa / avanti veloce / indietro veloce.
- Il video potrebbe diventare instabile quando la velocità di lettura/scrittura USB è inferiore ai requisiti (alcuni formati Full HD).
- I file dei dispositivi USB 1.1 potrebbero non essere riprodotti in modo appropriato.
- Alcuni formati di file video potrebbero non essere riprodotti in base al tipo di file.

Inserimento della Smartcard nel modulo CA

Per potere ricevere i programmi digitali codificati, nell'alloggio CI (Common Interface) del televisore devono essere inseriti un modulo CA (Conditional Access) ed una Smartcard.
Il modulo CA e la Smartcard non sono accessori forniti in dotazione. Di norma, sono disponibili presso il proprio rivenditore.

Inserimento della Smartcard nel modulo CA

1. Inserire delicatamente il modulo CA nell'alloggio CI, con lato dei contatti rivolto in avanti.
2. Il logo presente sul modulo CA deve essere rivolto verso l'esterno rispetto alla parte posteriore del televisore.



NOTA

- Occorrono circa 30 secondi per certificare il codice di licenza quando si inserisce per la prima volta una Smartcard nel modulo CA compatibile CI+. Questa procedura potrebbe non riuscire in caso di assenza di ingresso antenna o se non si è mai eseguita l'"Installazione automatica".
- A volte il modulo CA compatibile CI+ aggiorna il firmware. Prima dell'aggiornamento, potrebbero non riceversi le immagini televisive. Durante l'aggiornamento, è possibile utilizzare solo il tasto di alimentazione.
- Il modulo CA compatibile CI+ non consente l'emissione di programmi con protezione da copia tramite l'uscita del monitor.
- Se il televisore visualizza un messaggio di conferma aggiornamento per la Smartcard durante la ricezione di trasmissioni compatibili CI+, seguire le istruzioni su schermo.
- Assicurarsi che il modulo CA sia inserito correttamente.

Controllo delle informazioni sul modulo CA

Dopo aver inserito ed attivato il modulo CA, accertarsi che l'origine dell'ingresso sia **TV**.

NOTA

- Questo menu è disponibile solo per le stazioni digitali.
- Il contenuto di questo menu dipende dal fornitore del modulo CA.

Modulo: Visualizza le informazioni generali sul modulo CA.
Menu: Visualizza i parametri di regolazione di ciascuna Smartcard.
Richieste: YQui è possibile inserire valori numerici come password.

Collegamento HDMI

Riproduzione ad un tocco

- Quando il televisore è in modalità di standby, si accenderà automaticamente e riprodurrà le immagini dell'origine HDMI.

ARC (Audio Return Channel)

Il televisore può inviare dati audio dei contenuti video mostrati ad un dispositivo audio collegato usando un solo cavo HDMI compatibile ARC. Usando questa funzione si elimina la necessità di usare un cavo audio digitale o analogico distinto.

Collegamento per l'uso della funzione "ARC (Audio Return Channel)"

- Per attivare questa funzione è necessario usare cavi/dispositivi compatibili ARC ed eseguire il collegamento al terminale **HDMI 1**.

Risoluzioni supportate

Formati per computer (PC)

Risoluzione	Frequenza di aggiornamento
640 x 480	60Hz
800 x 600	56Hz
800 x 600	60Hz
1024 x 768	60Hz
1280 x 768	60Hz
1360 x 768	60Hz
1280 x 1024	60Hz

Formati video

Risoluzione	Frequenza di aggiornamento
480i	60Hz
480p	60Hz
576i	50Hz
576p	50Hz
720p	50Hz, 60Hz
1080i	50Hz, 60Hz
1080p	(solo HDMI) 50Hz, 60Hz, 24Hz

Appendice

Risoluzione dei problemi

Problema	Possibile soluzione
Nessuna immagine	1. Collegare correttamente il cavo di alimentazione. 2. Accendere il televisore. 3. Collegare correttamente il cavo segnale. 4. Premere un tasto qualsiasi del televisore LCD.
Colori anomali	Collegare correttamente il cavo segnale.
Immagine distorta	1. Collegare correttamente il cavo segnale. 2. Usare segnali compatibili.
Le immagini sono troppo scure	Regolare luminosità e contrasto.
Solo audio, assenza immagini	1. Verificare che il segnale di ingresso sia collegato correttamente. 2. Il segnale TV-RF non deve essere inferiore a 50 dB.
Solo immagini, assenza audio	1. Collegare correttamente il cavo segnale. 2. Regolare il volume su un livello appropriato. 3. Collegare correttamente il cavo audio. 4. Il segnale TV-RF non deve essere inferiore a 50 dB.
Impossibile usare il telecomando	1. Sostituire la batteria. 2. Spegnere il televisore per 10 secondi e poi riaccenderlo.
Impossibile ricevere tutti i canali usando l'antenna	Usare la funzione Ricerca canali per aggiungere i canali non inclusi in memoria.
Mancano i colori	Regolare l'impostazione del colore.
Immagine intermittente accompagnata da ombre	1. Controllare il collegamento del cavo antenna/segnale. 2. Verificare che il canale sia visibile (non codificato). 3. Premere il tasto SOURCE (ORIGINE) e cambiare la modalità di ingresso.
Linee spezzate o segmenti	Regolare l'antenna. Tenere il televisore lontano da fonti di disturbo come telefoni cellulari, luci al neon ed asciugacapelli.
Alcuni canali TV sono bloccati (si desidera acquisire alcuni canali)	Usare la funzione Aggiorna ricerca per aggiungere i canali non inclusi in memoria.
Immagini sovrapposte o ombre	Usare un'antenna multidirezionale. (se il televisore è soggetto all'influenza di montagne o costruzioni limitrofe).
Impossibile usare una funzione	Se la voce scelta è di colore grigio, la voce non può essere selezionata.
Impossibile ricevere i programmi	Usare la funzione Aggiorna ricerca per aggiungere i canali non inclusi in memoria.

Specifiche ambientali

Elemento		32"	42"	46"	50"
***1 Acceso (W)**	Standard	40W	68W	69W	83W
***2 Risparmio energetico (W)**	Eco > On	32W	54W	55W	67W
***3 Standby (W)**		0,26W	0,28W	0,28W	0,28W
***4 Consumo energetico annuale (kWh)**		58kWh	99kWh	101kWh	121kWh
***5 Consumo di energia annuale (kWh) (Modalità di risparmio energetico)**	Eco > On	46,8kWh	79kWh	81kWh	98kWh
6 Classificazione Energetic		Classe A	Classe A	Classe A	Classe A

*1 Misurato in conformità a IEC 62087 Ed. 2 / Ed. 3

*2 Per ulteriori informazioni sulla funzione di risparmio energetico, consultare le relative pagine in questo Manuale d'uso

*3 Misurato in conformità a EN 50564: 2011

*4 Il consumo di energia annuale è calcolato in base al consumo in modalità Attiva (Standard), guardando la TV 4 ore al giorno e 365 giorni l'anno

*5 Il consumo energetico annuale è calcolato sulla base del consumo di energia della Modalità di risparmio energetico, guardando la TV 4 ore al giorno, 365 giorni l'anno.

NOTA

- Il consumo in modalità Attiva varia in base alle immagini visualizzate dal televisore.

Specifiche tecniche

Elemento			TV LCD A COLORI 32" Modello: LC-32LD164 Modello: LC-32LD165	TV LCD A COLORI 42" Modello: LC-42LD264 Modello: LC-42LD265	TV LCD A COLORI 46" Modello: LC-46LD264 Modello: LC-46LD265	TV LCD A COLORI 50" Modello: LC-50LD264 Modello: LC-50LD265
Dimensioni dello schermo LCD (diagonale)			32" / 80 cm	42" / 107 cm	46" / 117 cm	50" / 126 cm
Numero di punti			3.147.264 punti (1366 x 768 x 3 punti)	6.220.800 punti (1920 x 1080 x 3 punti)		
Sistema di colore video			PAL/SECAM/NTSC 3.58/NTSC 4.43/PAL 60			
Funzione TV	Standard TV	Analogico	CCIR (B/G, I, D/K)			
		Digitale	DVB-T (2K/8K OFDM), DVB-C, DVB-T2 (solo LD265/LD165)			
	Ricezione canale	VHF/UHF	ATV: IRA-E69, DVB-T: E5-E69			
		CATV	S-band, S1–S41ch			
	Sistema di sintonizzazione TV		Automatica 1,599 canali rpedefiniti, nomina automatica, ordinamento automatico			
	Stereo/Bilingue		NICAM/A2			
Amplificatore audio			5 W x 2	8 W x 2		
Altoparlante (mm)			132 (H) x 34 (L) x 30 (P)			
Posteriore	ANTENNA		UHF/VHF 75 Ω			
	SCART		SCART (ingressi AV, Y/C, RGB, uscita TV)			
	CVBS/COMPONENT		CVBS/Y/Pb(Cb)/Pr(Cr), pin RCA (L/R)			
	Uscita audio digitale		Uscita audio ottica digitale x 1 (PCM)			
	HDMI 1		Ingresso video e audio digitale, ARC			
	HDMI 2		Ingresso video e audio digitale			
Laterale	C.I. (Common Interface)		EN50221, R206001, specifica CI Plus			
	USB		Aggiornamento software, riproduzione multimediale			
	CUFFIE		Connettore Ø 3,5mm (uscita audio)			
LINGUA OSD			Inglese, Tedesco, Francese, Italiano, Olandese, Spagnolo, Greco, Portoghese, Svedese, Finlandese, Russo, Polacco, Turco, Ungherese, Ceco, Slovacco, Danese, Norvegese, Estone, Lettone, Lituano, Sloveno, Bulgaro, Croato, Rumeno, Serbo, Ucraino			
Requisiti di alimentazione			CA 220-240 V, 50 Hz			
Consumo			53 W (Standby < 0,3W) (Metodo IEC62087)	80 W (Standby < 0,3W) (Metodo IEC62087)	85 W (Standby < 0,3W) (Metodo IEC62087)	90 W (Standby < 0,3W) (Metodo IEC62087)
Peso	Senza base		5,84 kg	11,1 kg	13,16 kg	13,86 kg
	Con base		6,2 kg	11,8 kg	13,93 kg	14,7 kg
Temperatura operativa			0°C to +40°C			

- Come parte della politica di miglioramento continuo, SHARP si riserva il diritto di apportare modifiche al design e alle specifiche per migliorare il prodotto senza preavviso. Le prestazioni indicate sono valori nominali delle unità di produzione. Potrebbero esservi delle variazioni rispetto a questi valori nelle singole unità.

NOTA

- 32" Peso unità senza base = 5,84 kg L'attrezzatura e relativi mezzi di supporto rimangono sicuri durante il test. (Utilizzato kit per installazione a parete, misura 100 x 100 mm, diametro delle viti: M6 x 18) o equivalente.
- 42" Peso unità senza base = 11,1 kg L'attrezzatura e relativi mezzi di supporto rimangono sicuri durante il test. (Utilizzato kit per installazione a parete, misura 200 x 200 mm, diametro delle viti: M6 x 16) o equivalente.
- 46" Peso unità senza base = 13,16 kg L'attrezzatura e relativi mezzi di supporto rimangono sicuri durante il test. (Utilizzato kit per installazione a parete, misura 200 x 200 mm, diametro delle viti: M6 x 18) o equivalente.
- 50" Peso unità senza base = 13,86 kg L'attrezzatura e relativi mezzi di supporto rimangono sicuri durante il test. (Utilizzato kit per installazione a parete, misura 400 x 400 mm, diametro delle viti: M6 x 18) o equivalente.
- Fare riferimento alla copertina interna per i disegni dimensionali.
- L'audio non può essere emesso dal terminale HDMI.

Attenzione:
il prodotto è contrassegnato con questo simbolo. Significa che i prodotti elettrici ed elettronici non devono essere mescolati con i rifiuti domestici. Esiste un sistema di raccolta differenziata per questi prodotti.

A. Informazioni sullo smaltimento per utenti (privati)

1. Nell'Unione Europea

Attenzione: Se si vuole smaltire questa attrezzatura, non utilizzare il normale bidone della spazzatura!

Le apparecchiature elettriche ed elettroniche devono essere smaltite separatamente e in conformità alla legislazione che richiede il trattamento, recupero e riciclo adeguato di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

In seguito all'implementazione da parte degli Stati membri, i privati residenti nell'UE possono riportare gratuitamente le loro apparecchiature elettriche ed elettroniche usate a centri di raccolta designati*. In alcuni Paesi* il rivenditore locale può ritirare il vecchio prodotto a titolo gratuito se si desidera acquistarne uno simile.

*) Si prega di consultare le autorità locali per ulteriori dettagli.

Se le apparecchiature elettriche o elettroniche usate hanno batterie o accumulatori, smaltirli separatamente in conformità alle disposizioni locali.

Lo smaltimento corretto di questo prodotto contribuirà a garantire che i rifiuti siano sottoposti a trattamento, recupero e riciclo necessari e prevenire gli effetti potenzialmente negativi sull'ambiente e sulla salute umana derivanti da un inadeguato smaltimento dei rifiuti.

2. In Paesi fuori dall'UE

Per lo smaltimento di questo prodotto, consultare le autorità locali e richiedere i metodi per lo smaltimento corretto.

Per la **Svizzera**: le apparecchiature elettriche o elettroniche possono essere restituite gratuitamente al rivenditore, anche se non si acquista un prodotto nuovo. Altri centri di raccolta sono elencati nei siti **www.swico.ch** o **www.sens.ch**.

B. Informazioni sullo smaltimento per le aziende

1. Nell'Unione Europea

Se il prodotto è utilizzato per scopi aziendali e si desidera smaltirlo:

Contattare il proprio rivenditore SHARP per informazioni circa il ritiro del prodotto. Potrebbero essere addebitate le spese derivanti dal ritiro e riciclo. I prodotti piccoli (e quantitativi ridotti) potranno essere ritirati anche dai centri di raccolta locali.

Per la **Spagna**: si prega di rivolgersi al sistema di raccolta stabilito o all'autorità locale per la restituzione dei prodotti usati.

2. In Paesi fuori dall'UE

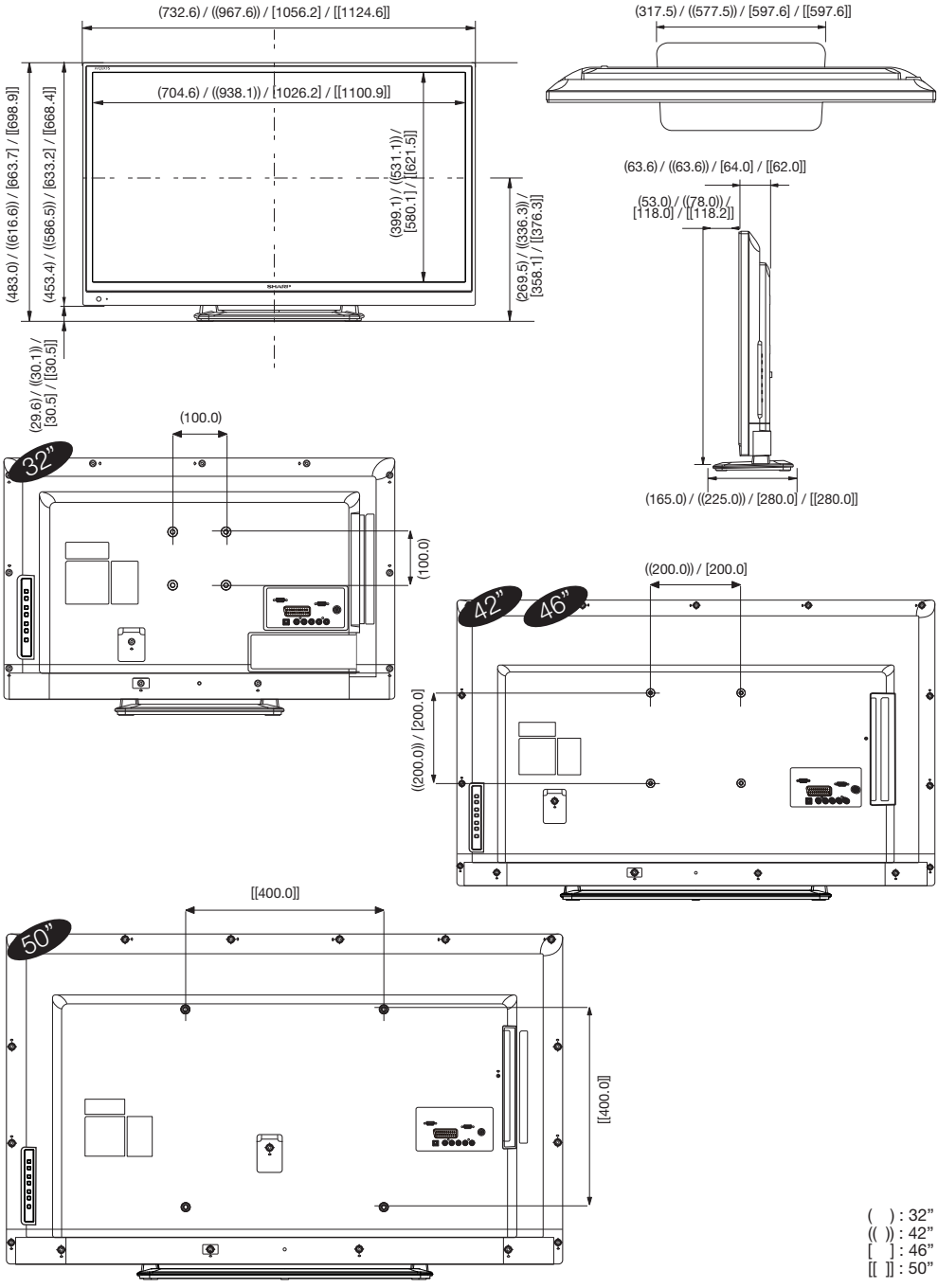
Per lo smaltimento di questo prodotto, consultare le autorità locali e richiedere i metodi per lo smaltimento corretto.

Per l'**UE**: Il bidone barrato indica che le batterie usate non devono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici! Esiste un sistema di raccolta differenziata per le batterie usate, per consentire un adeguato smaltimento e riciclo in conformità con le normative.

Contattare l'autorità locale per i dettagli sui sistemi di raccolta e riciclo.

Per la **Svizzera**: le batterie usate devono essere restituite al rivenditore.

Per gli altri paesi **non UE**: contattare le autorità locali per il metodo di smaltimento corretto delle batterie usate.


(732.6) / ((967.6)) / [1056.2] / [[1124.6]]
(704.6) / ((938.1)) / [1026.2] / [[1100.9]]
(483.0) / ((616.6)) / [663.7] / [[698.9]]
(453.4) / ((586.5)) / [633.2] / [[668.4]]
(399.1) / ((531.1)) / [580.1] / [[621.5]]
(269.5) / ((336.3)) / [358.1] / [[376.3]]
(29.6) / ((30.1)) / [30.5] / [[30.5]]
(317.5) / ((577.5)) / [597.6] / [[597.6]]
(63.6) / ((63.6)) / [64.0] / [[62.0]]
(53.0) / ((78.0)) / [118.0] / [[118.2]]
(165.0) / ((225.0)) / [280.0] / [[280.0]]
32”
(100.0)
(100.0)
42”
46”
((200.0)) / [200.0]
((200.0)) / [200.0]
50”
[[400.0]]
[[400.0]]

( ) : 32”
(( )) : 42”
[ ] : 46”
[[ ]] : 50”

SHARP®

SHARP CORPORATION
SHARP ELECTRONICS EUROPE LTD.
4 Furzeground Way, Stockley Park, Uxbridge,
Middlesex, UB11 1EZ, U.K.
http://www.sharp.eu

Printed in Poland
Gedruckt in Polen
Imprimé en Pologne
Stampato in Polonia
Afgedrukt in Polen
Impreso en Polonia
Impresso na Polónia
Tryckt i Polen
Tulostettu Puolassa
Trykt i Polen
Trykket i Polen

PIN

TINS-G123WJZZ